

منبه جديد يوقظك فقط وقتما تنال كفايتك من النوم العميق

● قام مجموعة من المخترعين بتصميم منبه جديد لا يوقظ صاحبه إلا إذا كان خرج من حالة النوم العميق مما يعد بانتهاؤه ظاهرة الاستيقاظ في مزاج سيئ بلا سبب. ويقول العلماء إن النوم ينقسم إلى ثلاث مراحل تتكرر كل نحو ٩٠ دقيقة وهي: النوم الخفيف والنوم العميق ونوم حركة العين السريعة.

واختراع المنبه الجديد الذي أطلق عليه (سليب سمارت) طلبة في جامعة براون في رود آيلاند، وهو يراقب الموجات الدماغية عبر عصاية للرأس مزودة بأقطاب كهربائية، وتنقل العصابة المعلومات من المخ إلى المنبه بلا أسلاك. وتقول صحيفة نيوساينتست إن (الاستيقاظ خلال مرحلة النوم الخفيف يضمن أن تستيقظ في حالة مزاجية جيدة).

● وتضيف (كل ما عليك هو أن تضغط منبهك الذكي على آخر موعد تريد الاستيقاظ فيه ثم يقرر المنبه الوقت المناسب الذي يوقظك فيه قبل الموعد النهائي على أن يوقظك خلال مرحلة النوم الخفيف). ويقول إريك شاشوا أحد خريجي الكلية والذي يدير الآن شركة لتطوير الاختراع الجديد، (لقد خرجت الفكرة من الحاجة إليها.. فقد بدأنا تفكر في طريقة لحل مشكلة الحرمان من النوم التي كنا نعاني منها أنفسنا). هذا وتعزز الشركة طرح المنبه الجديد في الأسواق العام المقبل.



جهاز جديد لنقل الصورة من الكمبيوتر إلى شاشة التلفزيون مباشرة

الخبراء أن الفكرة الجديدة والجهاز المكتبر يتمتع بكل مقومات النجاح. فنقل المعلومات والملفات من الكمبيوتر إلى أي مكان أو جهاز آخر أمر يشهده جميع مستخدمي الكمبيوتر. ويأمل المبتكرون أن يتمكن المخترعون والمبتكرون من تطوير الجهاز ليصبح أكثر سهولة في الاستخدام، فاستخدام الأجهزة في غرفة المعيشة أمر يختلف عن استخدام الكمبيوتر.

سلكية لا تعمل بكفاءة دائماً، حيث إنها تنقل المعلومات ببطء أكثر من الأسلاك، وتكون النتيجة أن الفيلم حين يعرض من الكمبيوتر على شاشة التلفزيون تصبح صورته مهترزة وغير واضحة.

وقال أوليفر كاندياني مدير الإنتاج بالشركة: إن الجهاز الجديد يمكنه الاتصال تلقائياً بالإنترنت فيمكنك من الاستماع إلى بث الراديو على الإنترنت دون الحاجة لإجراءات معقدة. وعلى الجهاز الجديد مقابل ٥٥٠٠ دولار. ويرى

● بعد تخزين آلاف الأغاني وملفات الصوت وملفات الأفلام على جهاز الكمبيوتر مشكلة بعد اليوم بعد أن أصبحت إمكانية زيادة سعة جهاز الكمبيوتر أمراً سهلاً وفي متناول الجميع بتكلفة معقولة.

لكن ما زالت هناك مشكلة في الاستمتاع بهذه الإمكانية بشكل كامل فلا يمكن مثلا الاستماع للأغاني خارج الغرفة التي يوجد بها جهاز الكمبيوتر كما لا يفضل الكثيرون مشاهدة الأفلام على شاشة الكمبيوتر بل يريدون مشاهدتها على شاشة التلفزيون التقليدية كبيرة الحجم وهم يجلسون في وضع مريح بعيداً عن شاشة الكمبيوتر. لذلك ابتكرت المستقبليات متعددة الوسائط (مالتى ميديا ريسيفر) التي يطلق عليها أوصاف مثل (إعلام الشبكة) أو (مستقبل الشبكة).

● يمكن لهذه الأجهزة أن تنقل المعلومات من الإسطوانات المدمجة أو أقراص (دي في دي) بالكمبيوتر إلى غرفة أخرى أو مكان آخر. كما يمكن لهذه الأجهزة نقل الصور وملفات الصوت من شاشة الكمبيوتر إلى شاشة التلفزيون.

ويقول وانبراهم أوتر من مجلة (فيديو) إن الجهاز الجديد مزود بمكبر داخلي فستقل الصورة والصوت إلى المكبر. وتوصل الأجهزة عن طريق كابل من نوع (إيثرنت) أو عن طريق شبكة داخلية لاسلكية.

ويقول كلاوس بيترى من شركة فيليبس للإلكترونيات والشبكة الداخلية اللاسلكية حل مثالي للمستهلك.. فهو يوفر عليه توصيل أسلاك طويلة بين الكمبيوتر والجهاز يمكن أن تشوه شكل المكان.

● وأشار بيرند ريدر من مجلة (بيجيشال وورد) في ميونيخ إلى أن الوصلات اللا

والمتجمديا، و ٢١ بوصة لتطبيقات الرسومات والتصميم معونة الحاسوب، ولكن قراره هو اختيار أقصى قدر تريده من الكثافة النقطية، وعدد الألواح ومعدل الإنعاش. ويمكن لبعض البطاقات الرسومية أن توفر الأداء والأوان التي تريدها، ولكن فقط ذلك غير أن هذا المعدل متعب عند الاستعمال، لأن الشاشة تكون مضطربة، عند معدلات الإنعاش المتدنية. ولا بأس بمستوى ٧٢٧٠ هرتز، ويفضل ما زاد على ذلك.

٧- **الفاكس مودم**
الفاكس مودم هو جهاز يتم توصيله بخط الهاتف ليتمكن من الاتصال بالشبكات الأخرى المتخوة أو الاتصال بالإنترنت ويوجد منه نوعان داخلي ويثبت داخل جهاز الكمبيوتر وأخر خارجي يمكنك توصيله بالمتصفح التسلسلي V.90، وCOM2. وخذ بالاعتبار تركيب مودم بسرعة ٥٦ كيلو بايت في الثانية، ودعم المواصفات القياسية (V.90). إذا كان مزود خدمة إنترنت بدعم تلك السرعة، كما يمكنك استخدام بطاقة صوت تركيب على ناقل ISA، إلا أننا ننصحك بطاقة صوت متوافقة مع سواوند بلاستر، تركب على ناقل PCI، MIDI.

٨- **المواصفات الشكلية**
لا تهمل أخذ الشكل بالاعتبار، وعدد حجرات التخزين الشاغرة، للتوسعات المستقبلية، واختر ماوساً من طراز مشهور بجودته، بالإضافة إلى لوحة مفاتيح مرحة، وهما الجزء اللذان ستلصقهما كثيراً من حاسوبك.

٩- **الدعم الفني**
يقدم معظم الموزعين ضمانات لقطع التبدل والصيانة لمدة ثلاثة سنوات. اختر الشركة التي تقدم الصيانة في موقع العمل، وتوفر موقعاً على ويب، للدعم الفني، إذا كان حاسبك جديداً لعملك، وترغب بتقليل فترات التوقف إلى الحد الأدنى.

١٠- **البرامج المطلوبة**
يوفر معظم المتجني نظام التشغيل ويندوز ٩٨، أو ويندوز إن تي أو ويندوز XP ويندوز ٢٠٠٠ مركبة مسبقاً على الجهاز، بالإضافة إلى بعض التطبيقات، التي تستهدف المستخدمين المتعلمين له، ومن الأفضل دائماً، من حيث التكلفة، الحصول على البرامج المفيدة بالنسبة لك مركبة على الجهاز، بدلاً من أن تشتريها في وقت لاحق. تأكد من أن التطبيقات المركبة عربية، أو تدعم اللغة العربية.

١١- **إعداد/المهندس/ علي شيبان**
Asn_2001@hotmail.com

نافذة على الحاسوب

الحلقة الأخيرة

ذات إشعاع قليل أس. ويفضل الشاشات ذات الإشعاع المنخفض كما يمكنك شراء وافي من الإشعاع Screen Filter كما يفضل أن تكون الشاشة من النوع Non Interlaced حيث أن هذا النوع من الشاشات يقوم بقراءة سطور الشاشة بشكل متتالي، بينما تقوم الشاشات من النوع Interlaced بقراءة السطور المفردة كلها ثم السطور المزوجة. وأشهر الشاشات في الأسواق حالياً هي Acer و LG.

● كرت الشاشة هو الكرت الذي يوضع بداخل جهاز الكمبيوتر ليتم توصيله بالشاشة، ونوع اللوح الأم يحدد نوع بطاقة العرض التي يمكن استخدامها، فمنها ما يعمل على الناقل PCI، ومنها ما يعمل على الناقل AGP، لكن يفضل استخدام النوع AGP، ويحتوي على برنامج للتحكم في درجة وضوح الصورة وعدد الألواح وذلك للحصول على سرعة رسومات أعلى، والعباب وملتيميديا أكثر واقعية ويجب أن توجد ذكرة على كرت الشاشة.

● (ذاكرة رسومات) وإن لا تقل عن ٢ ميجابايت، ويفضل استخدام سعة ٤ ميجابايت لتسريع الرسومات ثلاثية الأبعاد، أما السعات الأكبر فستكون مفيدة فقط عند تشغيل الألعاب وبرامج الرسومات المتقدمة. فكر بالبطاقة الرسومية والمرقاب كنظام واحد، عند النظر في أمر قدرات العرض لا تقل مرقاب بفياس أقل من ١٥ بوصة، ويفضل القياس ١٧ بوصة لتطبيقات الألعاب



الكمبيوتر في خدمتك أساسيات الفيديو الرقمي

● إذا أردت أن تصنع أفلاماً عن أسرك أو أصدقائك للذكرى تستطيع ذلك الآن بفضل أجهزة تسجيل الفيديو الرقمية (دي في) الحالية والتي تتميز أسعارها بانها في متناول الجميع.

ولكن القليلون يعرفون كيف يبدؤون البحث عن (دي في) والذي يطلق عليه أيضاً (كاميرا الفيديو الرقمية) عندما يرغبون في اقتناء واحدة فالأختيارات كثيرة وصغيرة. وفيما يلي بعض النصائح التي ربما تحتاج إليها في هذا الشأن في صيغة سؤال وجواب:

سؤال: أريد كاميرا فيديو من أجل تصوير المناسبات العائلية والمرسية والرحلات تكون أسعارها معقولة. وأريد كذلك تحويل هذه الصور لجهاز الكمبيوتر الخاص بي.. عن أي الكاميرات أبحث؟

● الإجابة: هناك نطاق واسع من كاميرات الفيديو ذات أسعار معقولة للاستخدام الشخصي وبعض هذه الكاميرات من الممكن أن تحملها بيد واحدة وبعضها الآخر من الممكن أن تضعه في جيب سترتك. وتستطيع أن تجد كاميرا ذات درجة عالية من الجودة للاستخدامات الشخصية العادية بأسعار متفاوتة وفي متناول الجميع.

ومثل هذه الكاميرات هي (كانون (إلورا) و (سوني هانديكام) وآر كوند آر٦٠). أما بالنسبة للمميزات فابحث عن كاميرا ذات زووم ١٠ اكس أو أكبر وبيئات

الكثروني للصورة و سي سي دي ٦١ وذات ٧ وحدات إضاءة أو أقل. ومعدل وحدات الإضاءة لها علاقة بكمية الضوء التي تحتاجها الكاميرا أن أجل أن تعمل.

ومن الممتع استخدام أجهزة التحكم عن بعد حيث تستطيع أن تصور نفسك وتتحكم في كل الوظائف التي تقوم بها الكاميرا. وأذهب أن استطعت إلى أحد المتاجر القريبة لتجرب بنفسك بعض الكاميرات حيث إن الكاميرا يجب أن تكون مريحة ليديك حين تحملها بإحكام. ومن الأفضل أن تبحث عن كاميرات

تستطيع بها أن تاخذ صوراً ثابتة بالإضافة إلى تصوير الفيديو المتحرك. إن على حذر من الكاميرات التي يحدث بها بعض الصوت عندما تعمل.

وأوضح أجيبو جوبال، نائب رئيس كبير التقنين بمؤسسة سيمانتك التي تعمل في برمجيات الأمن أثناء كلمه القاها في كلية الأعمال بالجامعة الأمريكية في واشنطن، أن الغد القريب سوف يشهد توصيل الكثير من أجهزة الفيديو المستخدمة في حياتنا اليومية ببعضها البعض عن طريق الخطم اللاسلكية مما يخلق تحديات وتهديدات جديدة خاصة للأدوات الضعيفة من الناحية الأمنية وهي التي لا تخضع على برامج تأمينية تجنبها مشكلات الإصابة بالفيروسات.

مشيراً إلى ضرورة أن تفكر شركات برامج الأمن في كيفية تقليل خطر مثل هذه التهديدات ويجب أن تشمل حالات التأمين الشبكات اللاسلكية والأجهزة المنزلية نفسها وأضاف أنه حتى الآن تستهدف الفيروسات أجهزة الحاسبات وقد وصلت إلى الهواتف الجواله ولقد استطاعت الكثير من هذه الفيروسات خداع الجماهير وحتى لو لفترة زمنية قبل اكتشافها إلا أنها مرحلة خداع يعترف بها الجميع وقد ذكرت بعض التقارير التي أصدرت مؤخرًا أن المهاجمين والخربين سوف يخطون عن وسائل وطرق جديدة لتوصيل برامجهم الخبيثة إلى جميع ما قد تصل إليه أيديهم وعلى الرغم من الحديث خلال الفترة الأخيرة عما أطلته وكالة سيارات عالية تسمى ليكسيوس من اكتشاف بعض الفيروسات على أجهزة ملاحه سياراتها التي تعرف باسم (GPS) على الرغم من تميز تلك السيارات بالذقة في التصنيع.

نشر موقع سي نت نيوز مؤخرًا تقريراً مفصلاً تحت عنوان (هل تلفزيونك ضد الفيروسات) يناقش احتمالات إصابة الأجهزة الإلكترونية المنزلية مثل التلفزيونات والتلاجات وأجهزة المايكرويف وغيرها ما هو مستخدم في المنازل بفيروسات الحاسبات.

● وذكر التقرير أن الكثير من الأجهزة الإلكترونية الاستهلاكية تحولت إلى العالم الرقمي سواء كانت داخل أو خارج المنزل ومنها الهواتف الذكية وأنظمة ملاحه السيارات ونظم تأمين المنازل بالإضافة إلى مكونات المسرح المنزلي كما أصبحت الأجهزة اللاسلكية رخيصة الثمن حتى أن العديد منها أصبح في متناول المستهلك العادي وما أن تظهر إحدى الأدوات باهظة الثمن حتى تفاجئنا التقنيات الحديثة بابتكار جديد مما يجعل أثمانها تباع في اليوم التالي بأقل الأسعار إلا أن معظم تلك الأدوات أصبحت معرضة للإصابة بفيروسات الحاسب.

● ويقول دان كريج، نائب رئيس شركة الأتمتة المنزلية، سمارتزون إن الأجهزة تشبه الأفراد من حيث إصابتها بالأمراض فمن يتعذر عن التعرض لوسائط الإصابة يصعب وصول الفيروس إليه أو انتقال العدوى له إلا أن الاتصال يصيب مصدر الخطر ويتفق مع الرأي السابق خبراء، تكنولوجيا المعلومات على أن هناك تحدياً من الحالات التي يمكن أن تصاب الأجهزة الاستهلاكية فيها بالفيروسات وهي توصيلها سواء سلكياً أو لاسلكياً في شبكة بالمنزل أو المؤسسات حيث تستطيع فرصة لبتكري الفيروسات.

ويضيف بعض الخبراء أن الفيروسات تطورت كثيراً من قبل الخريين والمهاجمين وأصبحت تتحكم في الحاسبات بعد وتمكن من سرقة المعلومات والبيانات المالية كما أنها تستطيع توجيه بعض الحاسبات لتنفيذ أوامر الخريين حتى أن بعض الخبراء يحذر من أن الفيروس قد قد يستطيع تعطيل أنظمة تأمين المنازل أو التلاعب في جهاز التلفاز المنزلي عن بعد. وقال كريج، إن منتجات سمارتزون المنزلية لن تكون هدفاً للفيروسات ولكن يمكن أن تكون عرضة للإصابة بعد أن أصيبت الحاسبات في المنزل تلك الفيروسات وقد يحمل لن السائق القريب إرسال الأوامر الخبيثة عبر خطوط الكهرباء أو الشبكات اللاسلكية.

وما يطمئن المستهلكين أن حتى الآن تندر الأجهزة المتوفرة بالمنزل التي يتم توصيلها بشبكة الإنترنت باستثناء، بعض الأجهزة التي يقول عنها البعض إن أثمانها باهظة التكلفة أو التي تم تصنيعها على سبيل التجربة مثل التلاجة المنزلية التي يتم توصيلها بشبكة الإنترنت ويمكنها الاتصال بقسم الصيانة في الشركة للإبلاغ عن الأعمال التي قد تصيبها والتي سبق أن أعلنت عنها إحدى المؤسسات التقني.

وأضاف كريج أن معظم المهاجمين يهدفون إلى الحصول على البيانات الشخصية والمالية وهو ما لا يقوم المستهلك بالاحتفاظ به على أجهزته المنزلية لذا فإن شبكة الأجهزة المنزلية الأخرى لن تكون هدفاً جذاباً للصوص والخريين وقد تنحصر محاولات بعض للصوص في إطفاء الدفايات بالمنزل في الجو البارده.

وقال ستيفارت مسيرفين مدير إستراتيجية أمن الشركات في أي بي إم، إن تقنية بلوتوث من المحتمل أن تصبح نقطة مهمة في الهجوم على الكثير من الأدوات. وكانت إحدى المؤسسات العاملة في صناعة الأجهزة الإلكترونية في لاس فيجاس قد عرضت خلال شهر يناير الماضي الكثير من الأجهزة المنزلية التي تم توصيلها ببعض لاسلكياً وقد تبعتها عرض مؤسسة إلكترونية أخرى تمكنت من ربط شواية لحم وآلة لصناعة القهوة وأقرن المايكرويف وماكينه لصناعة الخبز يمكنهم الاتصال لاسلكياً ببعض.

وفي تعليق لبعض الخبراء التقنيين على تلك الواقعة أشاروا إلى أن كتاب الفيروسات لم يهجموا حتى الآن بالأدوات الأقل شيوعاً لدى المستخدمين بل إن تركيزهم مازال في إطار الأدوات الأكثر استخداماً ويمكن الوصول إليها عبر الطرق المتاحة خلال الفترة الراهنه عن بعد بالإنترنت والحاسبات.

● وأضاف أننا نسرى تهديدات للأجهزة والأدوات التي تتصل ببعضها لاسلكياً وهو أمر ليس صعباً تخيله فقد شاهد المستخدمين في جميع أنحاء العالم إصابة الهواتف الجواله وكانوا في الماضي يستبعدون ذلك.

وأشار إلى أن كتاب الفيروسات من المحتمل أن ينظرون إلى باقي الأدوات والأجهزة بجزء من الاهتمام وقد شاهد الجميع دودة كايبر التي تستغل الاتصال اللاسلكي عن طريق البلوتوث لإصابة الهواتف الذكية من ثم احتمال البحث عن الأدوات الأخرى المنزلية التي تعمل في نفس المكان وتكون بالشبكة.

وقال: إن أي جهاز به معالج وذاكرة كافية ونوع من الاتصال بشبكة فإنه قد يصبح في المستقبل بمثابة هدفاً لهؤلاء الخريين كما أن انتشار تكنولوجيا الاتصالات اللاسلكية مثل البلوتوث يزيد من الأدوات التي تتصل ببعضها البعض مما يجعل انتشار البرامج الخبيثة أكثر سهولة.

● ويذكر أن مشكلة إصابة الأجهزة المنزلية بالفيروسات قد تجبرت في وقت مبكر من العام الماضي خاصة مع ظهور بعض الأجزاء التي تساعد على توصيل الأجهزة ببعضها لاسلكياً إذا ما أضيفت إلى الأجهزة القديمة التي تخلوا من أجزاء الاتصالات اللاسلكية.

وقال ستيفارت مسيرفين مدير إستراتيجية أمن الشركات في أي بي إم، إن تقنية بلوتوث من المحتمل أن تصبح نقطة مهمة في الهجوم على الكثير من الأدوات. وكانت إحدى المؤسسات العاملة في صناعة الأجهزة الإلكترونية في لاس فيجاس قد عرضت خلال شهر يناير الماضي الكثير من الأجهزة المنزلية التي تم توصيلها ببعض لاسلكياً وقد تبعتها عرض مؤسسة إلكترونية أخرى تمكنت من ربط شواية لحم وآلة لصناعة القهوة وأقرن المايكرويف وماكينه لصناعة الخبز يمكنهم الاتصال لاسلكياً ببعض.

ويوافق الكثير من الخبراء على أن المهاجمين سوف يركزون خلال الفترة الحالية على نقاط الضعف في الاتصال اللاسلكي خاصة فيما يتعلق بالهواتف الذكية والساعات الشخصية الرقمية وأجهزة PDA لن يتحولون إلى المنتجات الأخرى إلا أن بعض الخبراء

هل تلفزيونك ضد الفيروسات؟



يؤكدون إلى أن تحول المهاجمين للأجهزة الأخرى لن يستغرق مده زمنية كبيرة مشيرين إلى أن الآلة من المحتمل أن تكون بعيدة عن الإصابة إلا أن مجرد توصيلها بشبكة حتى وإن كان لاسلكياً يجعلها عرضة للخطر إلا أن بعض الخبراء يرون أن الشبكات الإعلامية الرقمية التي تربط بين الحاسبات والتلفزيونات والمسجلات بالمنزل قد تكون من الأشياء التي أمام الصوص كما أنه على الرغم من عدم الاحتفاظ بالبيانات التي على مسجلات الفيديو الشخصية إلا أن هناك بعض الملفات الإعلامية التي يحتفظ بها بعض الأفراد إما كقديتات شخصية أو بطبيعة أعمالهم قد تكون من الأشياء الثمينة التي يهدف إليها الهجوم.. من الصوص وهناك بعض الأجهزة الإعلامية التي تعتمد على نظم نوافذ الويندوز والتي تجعل من خلق فيروسات لأجهزة الترفية المنزلية أكثر سهولة.

أما صناعة بعض الأجهزة التي تعتمد في تصميمها على اليكسيوس بأنهم يقولون بأن أعدادهم أكثر مقايمة للفيروسات التي يقول عنها الخبراء أنها من المنتظر أن تدخل إلى الأجهزة المنزلية حتى أنهم في إطار هذا الموضوع يقولون إنهم أكثر أماناً من الأدوات التي تعتمد على الويندوز إلا أن هناك بعض فيروسات الحاسب التي تم تصميمها ليكسيوس.

وهنا قال جيم ديني، مدير التسويق بإحدى المؤسسات الكبرى: إن هذه المنتجات لا يمكن توصيلها بشبكة الإنترنت إلا بعد أن تقوم بتثبيت برامج تم إعدادها من قبلنا.

وأوضح ستامب بول المحلل بمؤسسة فوريستر لأبحاث الأجهزة الإلكترونية الاستهلاكية، أن أهم الأخطار في هذا الموضوع تكمن في أن منتجي الأجهزة المنزلية التي لديها القدرة على الاتصال اللاسلكي ومن ثم احتمال تعرضها للإصابة بالفيروسات لم يتم تعقيهم كثيراً بموضوع تأمين منتجاتهم من هذا الجانب فبعض الشركات تقدم الأجهزة التي تجذب أنظار المستهلكين إلا أنهم لا يحذرونهم من الأخطار المستقبلية التي يحتمل أن تصادفهم في تعاملهم مع الأدوات، وأضاف أنه كما استغرق الأمر لإدراك المتعاملين مع الحاسبات أخطار الفيروسات فإن الأمر المتوقع في الأجهزة المنزلية أن يستغرق وقت كبيراً حتى يدرك مالكو الأدوات التي يمكن توصيلها لاسلكياً بالتبديدات التي تدور من حولهم.

● وحذر من عدم اهتمام المنتجين والمستهلكين ببعض الوقت فقد يكون فرصة أمام كتاب الفيروسات في تعلم كيف يصيرون الأجهزة وأخفا، برامجهم الخبيثة عليها بالإضافة إلى تطوير أنفسهم ومن ثم زيادة الخطر من هذا الجانب وصعوبة معالجتها في وقت مناسب قبل وقوع أضرار.

وأضاف أن منتجي الأجهزة المنزلية لا يفكرون في تأمين تلك الأدوات من خطر مثل تلك الفيروسات إلا أنهم في حاجة إلى تنبيه هذا الجانب قبل وقوع الخطر.

القاهرة / محمد شوبك

العزاء عبر الانترنت

● تعززت شركة جنازات هندية إتاحة الفرصة لأشخاص فرقتم بينهم المسافات ليصبحون أكثر قرباً في مناسبات الوفاة عن طريق شبكة الإنترنت وتزعم شركة لخرق الجثث يرجع تاريخها إلى ١٠٠ عام تديرها السلطات المحلية في مدينة بارودا التي تقع في غرب البلاد إنشاء موقع على شبكة الإنترنت لنذبح على الهواء الحنازات في هذا الموقع لأقارب واصدقاء المتوفى الذين يحاولون استغفالهم دون الحضور في الوقت المناسب وتقع بارودا في ولاية جوجارات ويعيش الآف من سكان هذه الولاية في الخارج ولأسباب في بريطانيا والولايات المتحدة.

وقال جاجديش تاكار وهو مسئول في نادي الروتاري المحلي الذي يساعد في إقامة الموقع أنه من المتوقع أن يبدأ الموقع الجديد على شبكة الإنترنت العمل وستت الجنازات على شبكة الإنترنت فقط بناء على طلب الأقارب.

● وسيتم نقاضي رسوم وتسجيل المستخدمين الذين سيسمح لهم بمشاهدة حرق الجثة. ويمكن

المستخدمين أيضاً إرسال رسائل العزاء أو الدرشة مع الأقارب من خلال هذا الموقع وقسم

تاكرا : يوجد الكثير من الأقارب الذين يعيشون في الخارج أو في أجزاء أخرى من البلاد ولا يمكنهم حضور جنازات. ومن خلال البث على شبكة الإنترنت سيتمكنون جميعاً من مشاهدة الجنازات والتعبير عن حزنهم على الهواء.



تحت الرماد.. أول لعبة عربية ثلاثية الأبعاد

● (تحت الرماد) هذه... أول لعبة عربية ثلاثية الأبعاد، مكرسة لخدمة قضية العبر والمسلمين... ملهمة رائعة تحكي مأساة شعب تحت الاحتلال من خلال أحداث تقنيات العصر وياحترافية نادرة. قصة أحمد.. الذي يستغفر قوى الظفر الصهيوني عبر مراحل مشوقة بدءاً من معارك مرورا بإسقاط للدمار عن النفوس في شوارع القدس وحتى تنفيذ عمليات ضد جيش الاحتلال مرورا بصحابة فاصلة ترسخ في عقول شبانها فيما عميقاً لمراحل تكنتنا وترزع في نفوسهم شعور الانتماء، بعزة وكرامة. إنها قصة شعب يسعي لنيل الحرية. لمزيد من المعلومات حول هذه اللعبة وللإطلاع على الجديد فيها يمكنك زيارة موقع الإنترنت الخاص بالعبة واسمه www.underash.com.

بيع حفريات خاصة بالديناصورات على الانترنت

قال مسئولون في تايلاند أن الشرطة ضبطت مئات الحفريات الخاصة بعظام الديناصورات بعد أن ألقت القبض على رجل يبيعها في موقع مزادات معروف على شبكة الإنترنت ووجهت الشرطة التايلاندية التي عملت بالتعاون مع مسئولو الجمارك الأمريكيين تهمة إخفاء حفريات والتجار فيها إلى رجل الأعمال التايلاندي بريا واتشاجيتيان (٢٥ عاماً).

وعرف مسئولو الجمارك الأمريكية بالأمم الألا حين تبصروا حفريات لعظام ديناصورات قادمة من تايلاند لكن المسئولين في باتوكو قالوا إن بريا سجن أيضا حفريات إلى بريطانيا وكندا وهونغ كونغ والصين واليابان وقال مارك روبنسون مسئولو الجمارك الأمريكي في العاصمة التايلاندية لروبيرت

تسحق في الأمر منذ ثمانية أشهر. وبدأ المزا على الإنترنت مبلغ بخس لا يزيد على ألف دولار لحفريات يقول علماء أنها لا تقدر بثمن.

● وأشار بريا ٣٠ حفرة كبيرة للديناصورات من مزارع يعيش في شمال شرق تايلاند وهي المنطقة التي اكتشفت فيها هذه الحفريات عام ١٩٧٦ ودفن فيها ثمناً تراوح ما بين ٥٠ ألف بات (١٣٠٠ دولار) ومئة ألف (٦٦٠٠ دولار). ويواجه بريا عقوبة قد تصل إلى السجن سبعة أعوام ودفن غرامة قدرها ٧٠٠ ألف بات (١٨٢٥٠ دولار) في حالة إدانته.

● وقال مسئولون في تايلاند أن الشرطة ضبطت مئات الحفريات الخاصة بعظام الديناصورات بعد أن ألقت القبض على رجل يبيعها في موقع مزادات معروف على شبكة الإنترنت ووجهت الشرطة التايلاندية التي عملت بالتعاون مع مسئولو الجمارك الأمريكيين تهمة إخفاء حفريات والتجار فيها إلى رجل الأعمال التايلاندي بريا واتشاجيتيان (٢٥ عاماً).

وعرف مسئولو الجمارك الأمريكية بالأمم الألا حين تبصروا حفريات لعظام ديناصورات قادمة من تايلاند لكن المسئولين في باتوكو قالوا إن بريا سجن أيضا حفريات إلى بريطانيا وكندا وهونغ كونغ والصين واليابان وقال مارك روبنسون مسئولو الجمارك الأمريكي في العاصمة التايلاندية لروبيرت تسحق في الأمر منذ ثمانية أشهر. وبدأ المزا على الإنترنت مبلغ بخس لا يزيد على ألف دولار لحفريات يقول علماء أنها لا تقدر بثمن.

● وأشار بريا ٣٠ حفرة كبيرة للديناصورات من مزارع يعيش في شمال شرق تايلاند وهي المنطقة التي اكتشفت فيها هذه الحفريات عام ١٩٧٦ ودفن فيها ثمناً تراوح ما بين ٥٠ ألف بات (١٣٠٠ دولار) ومئة ألف (٦٦٠٠ دولار). ويواجه بريا عقوبة قد تصل إلى السجن سبعة أعوام ودفن غرامة قدرها ٧٠٠ ألف بات (١٨٢٥٠ دولار) في حالة إدانته.